

## Curso Intermedio SOLIDWORKS

Duración: 20 horas

Objetivo: Aprenderás cómo hacer que tu diseño sea versátil con el uso de configuraciones y tablas de diseño. Además, podrás hacer modificaciones a piezas, corrección de errores en diseño, vistas avanzadas de dibujo técnico y relaciones avanzadas en ensamblaje.

### Configuraciones

- Crear nuevas configuraciones
- Administrar configuraciones
- Suprimir operaciones
- Creación de vistas alternativas con configuraciones

### Tablas de diseño

- Insertar una tabla de diseño
- Agregar operaciones a la tabla de diseño
- Agregar cotas a la tabla de diseño
- Edición de celdas
- Edición de la tabla de diseño

### Práctica botón

- Relaciones de croquis
- Ángulos de salida a operaciones existentes
- Redondeo de caras con línea de retención
- Redondeo variable
- Utilización de simetría

### Bandeja de hielos

- Vinculo de valores
- Creación de ecuaciones
- Edición de ecuaciones

### Práctica bocina

- Creación de planos de referencia
- Trazo de polígonos
- Operación recubrir
- Operación barrido

### Práctica soporte salsero

- Creación de croquis 3D
- Relaciones de croquis 3D
- Edición de croquis 3D

### Práctica multicontacto

- Operación vaciado
- Matriz lineal de operación
- Creación y vinculación de ecuaciones

### Práctica válvula

- Operación revolución
- Arcos tangentes

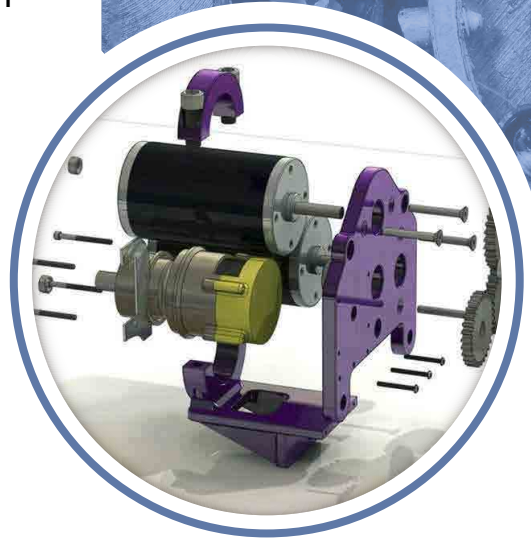
### Práctica pistón

- Relaciones de croquis
- Operación de corte extruido
- Cortes con dos condiciones finales

GRUPO

# InSoft

PRODUCTIVIDAD Y TECNOLOGÍA PARA TU EMPRESA



### Práctica eje pistón

- Simetría de croquis
- Operación revolución
- Operación chaflán

### Práctica biela

- Extruido con dos condiciones finales
- Operación redondeo
- Operación chaflán

### Práctica árbol de levas

- Creación de ejes de referencia
- Operación mover cara

### Práctica monobloc

- Convertir entidades
- Equidistanciar entidades
- Operación corte revolución

### Práctica Cigüeñal

- Arco de tres puntos
- Aplicación de matrices: lineal, circular y simetría

### Práctica cabezal

- Operación corte con revolución
- Operación corte barrido

### Práctica ensamble

- Crear un ensamblaje
- Agregar componentes
- Crear relaciones de posición

T. 33 3124 3922 | Whatsapp 55 4612 0706

Guadalajara | Edo. México | Virtual

[www.insofnc.com](http://www.insofnc.com)